



Logística

Desarrollo de aplicación para conteos de acciones especiales en logística

NT167 (proyecto realizado en colaboración con EVERIS)

La operativa de las Acciones Especiales (AE) que el equipo de Stock Control lleva a cabo implica el manejo de una elevada cantidad de información en un periodo de tiempo reducido.

Stock Control gestiona sus conteos y los coordina con los proveedores a través de la herramienta web VCHAIN.

La transmisión de datos entre los implicados se realizaba mediante el intercambio de correos electrónicos de manera manual y con el riesgo de cometer potenciales errores.

Otras desventajas de la herramienta web eran las siguientes:

- no ofrecía una solución ágil para el manejo de este volumen de conteos
- no evitaba errores en el proceso
- no contaba con la funcionalidad de administración y análisis de la información de las AE

- no proporcionaba una visión actualizada de la evolución del proceso en su conjunto

Una vez analizados todos los requisitos que se debían cumplir, se llegó a la conclusión de que la solución deseada debía permitir:

- la carga masiva de datos
- la generación automática de solicitudes de conteo
- crear KPI de seguimiento y análisis
- crear una subsección para las AEs activas para el procesado de inventarios.

Gracias al desarrollo de la solución buscada, Ford ha conseguido una mejora sustancial en sus sistemas de gestión de la información de AEs.